



SRPV PICARDIE

GRANDES CULTURES

Bulletin technique N°25
du 05 octobre 1994

COLZA

CEREALES

- Charançons du bourgeon terminal : début du vol,
- Altises : activité toujours faible.
- JNO : les premiers indicateurs de risque sont à la hausse,
- Mouche Grise : confirmation du risque élevé : les résultats complémentaires.

COLZA

Stade : B1 (une feuille vraie étalée) à B4 (quatre feuilles vraies étalées).

RAVAGEURS :

Situation relevée les 03 et 04 octobre :

Nombre de captures en cuvettes			
Lieu	Altises	Charançons du bourgeon terminal	Baris
Fressancourt (Laonnois)	0	0	0
Ognes (Chaunois)	1	0	0
Beines (Noyonnais)	0	0	0
Bouillancy (Valois)	0	0	1
Nanteuil le H. (Valois)	0	0	0
Argenlieu (Clermontois)	3	0	0
Ressons l'Abb. (Thelle)	0	0	0
Bornel (Thelle)	0	0	0
Moÿ Aisne (St Quentin)	1	1	0
Le Haucourt (St Quentin)	0	0	0
Fontaine Bonn. (PPS)	1	1	0
Crèvecœur le Grand (PPS)	0	0	0

Grosse Altise :

L'activité de ce ravageur reste faible : les captures en cuvette sont faibles et le pourcentage de pieds présentant des morsures atteint rarement le seuil de traitement (30 % de pieds attaqués).

Charançons du bourgeon terminal :

Les premières captures sont enregistrées. L'activité de ce ravageur est dépendante des températures et de l'ensoleillement. Le temps frais de ces derniers jours risque de ralentir les vols.

NOS CONSEILS :

Surveillez attentivement vos cuvettes. Un traitement insecticide devra être réalisé 10 à 15 jours après les premières captures.

Les secteurs habituellement concernés par ce parasite se situent dans le Sud de l'Aisne (Tardenois, Valois, Soissonnais).

Remarque : La présence de ce parasite a également été notée pour la première fois dans le Plateau Picard Sud (Fontaine Bonneieu) et le St Quentin (Moÿ de l'Aisne). Un traitement se justifiera dans ces secteurs si de nouvelles captures sont faites.

Produits utilisables : une pyrèthrinoïde autorisée (voir fiche parue dans le bulletin n° 22 du 07 septembre dernier).

Baris :

Ce gros Charançon est aussi capturé dans les bacs jaunes, quel que soit le secteur. La nuisibilité de ce ravageur est très mal connue à l'heure actuelle, et une intervention spécifique n'est pas justifiée.

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

Imprimerie SRPV : Directeur Gérard B. MATHON ISSN 0757 6609 CPPAP 1823AD

Ministère de l'Agriculture
Service Régional de la Protection des Végétaux
Cité Administrative : 56, rue Jules Barni
80040 AMIENS Cédex 1
Tél : 22 92 51 27
Fax : 22 91 62 59



3 MALADIES :

Progression parfois importante du phoma sur feuilles mais aucun fongicide n'est efficace sur cette maladie.

CEREALES

Pucerons et Jaunisse Nanisante de l'orge (JNO) :

L'évaluation du risque JNO doit tenir compte de l'importance des pucerons et de leur pouvoir virulifère :

- le vol de *Rhopalosiphum padi* (principal puceron vecteur de la Jaunisse) est déjà bien enclenché. Le vol important des pucerons reste toutefois dépendant des conditions climatiques et un rafraîchissement peut stopper net les vols de ce ravageur. A suivre.

- une étude sur le potentiel virulifère des pucerons et donc leur capacité à transmettre le virus a été conduite pour la première fois par nos services (notamment SRPV Centre), en collaboration avec l'ITCF et BAYER. Pour la région, des

prélèvements ont été effectués début septembre 1994. Les échantillons analysés (repousses de céréales, maïs et ray grass...) laissent apparaître en tous secteurs une réserve de virus importante. Environ 3 parcelles sur 4 répondent positivement aux tests ELISA (souche PAV et MAV + PAV).

NOS CONSEILS :

Surveillez attentivement les premières parcelles de céréales levées. Une intervention aphicide est justifiée dès que 5 à 10 % des pieds sont porteurs d'au moins un puceron. Le traitement de semences GAUCHO dispense de cette intervention.

Mouche Grise du blé:

Nouveaux résultats .

Ils confirment un risque plus marqué que les années précédentes. Le type de sol et le précédent aggravent le risque « Mouche ». D'autre part, le précédent Jachère se confirme comme peu favorable à la Mouche, selon des observations faites par le SRPV Nord-Pas-de-Calais, et confirmant les enquêtes faites par le SRPV Picardie, en collaboration avec la Chambre d'Agriculture de la Somme en 1993.

LIEU	REGION AGRICOLE	TYPE DE SOL	CULTURE ANALYSEE	NOMBRE D'OEUFs VIABLES/Ha (en millions)	RISQUE 95
Sains en Amiénois	Plateau Picard Nord	Cranette	Betterave	2,8	élevé
Sains en Amiénois	Plateau Picard Nord	Cranette	Pomme de terre	0,53	faible
Camon	Plateau Picard Nord	Cranette	Betterave	3,23	élevé
Vignacourt	Plateau Picard Nord	Cranette	Pomme de terre	0,93	faible
Domart en Ponthieu	Plateau Picard Nord	Cranette	Betterave	1,05	faible
Ponthoile	Vimeu	Sableux	Pomme de terre	0,1	faible
Brutelle	Vimeu	Sableux	Betterave	0,43	faible
Crêvecoeur le Grand.	Plateau Picard Sud	limon	Betterave	0,35	faible
Fontaine Bonn.	Plateau Picard Sud	Cranette	Betterave	3,4	élevé